

## INTISARI

**LENGARI, L.K.W. 2014. PENGARUH PENGETAHUAN DAN MOTIVASI TERHADAP PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PADA PETUGAS LABORATORIUM RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA. SKRIPSI FAKULTAS ILMU KESEHATAN. UNIVERSITAS SETIA BUDI. SURAKARTA.**

Laboratorium merupakan salah satu fasilitas medik yang disediakan sebagai penunjang diagnosis penyakit. Laboratorium juga mempunyai fungsi sebagai tempat untuk berbagai penelitian yang berhubungan dengan pembiakan media kuman penyakit, karena itu lingkungan laboratorium menjadi salah satu tempat yang baik untuk berkembangnya berbagai penyakit infeksius, sehingga para petugas di laboratorium harus menghindari kecelakaan kerja dengan menggunakan alat pelindung diri karena ini merupakan satu cara untuk menghindari kecelakaan akibat kerja. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pengetahuan dan motivasi terhadap penggunaan alat pelindung diri pada petugas laboratorium Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta.

Penelitian ini adalah observasional dengan pendekatan cross secsional. Pengumpulan data dengan kuesioner dan observasi. Analisis data dengan menggunakan Uji F dan Uji t dengan bantuan program SPSS versi 17.0.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan para petugas laboratorium RSUD Dr. Moewardi Surakarta berpengaruh secara signifikan terhadap penggunaan Alat Pelindung Diri yang ditunjukkan dengan nilai t hitung 6,404 lebih besar dari t tabel 2,032 dengan nilai signifikansi  $0,000 < 0,05$ . Sedangkan motivasi para petugas laboratorium RSUD Dr. Moewardi Surakarta tidak berpengaruh terhadap Penggunaan Alat Pelindung Diri yang ditunjukkan dengan nilai t hitung 1,281 lebih kecil dari t tabel 2,032 dengan nilai signifikansi  $0,208 > 0,05$ .

---

Kata kunci: Pengetahuan, Motivasi, Penggunaan Alat Pelindung Diri

## ABSTRACT

**LENGARI, L.K.W. 2014. THE EFFECT OF KNOWLEDGE AND MOTIVATION ON THE USE OF SELF-PROTECTIVE APPARATUS (APD) IN LABORATORY PERSONNEL OF SURAKARTA DR. MOEWARDI LOCAL GENERAL HOSPITAL. THESIS, HEALTH SCIENCE FACULTY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

Laboratory is one of medical facilities provided to support disease diagnosing. Laboratory also serves as the place where a variety of researches was conducted concerning disease germ media breeding; for that reason, the laboratory environment became one of the best places for the infectious disease to develop, so that the laboratory personnel should avoid work accident by using self-protective apparatus because it is one of way of avoiding such the work accident. The objective of research was to find out the knowledge and motivation on the use of self-protective apparatus (APD) in laboratory personnel of Surakarta Dr. Moewardi Local General Hospital.

This study was an observational research with cross-sectional approach. The data collection was conducted using questionnaire and observation. The data analysis was conducted using F- and t-tests with SPSS version 17.0 program help.

The result of research showed that the knowledge of the Surakarta Dr. Moewardi Local General Hospital laboratory personnel affected significantly the use of Self-Protective Apparatus indicated with t-statistic of 6.404 higher than t table of 2.032 at significance value of  $0.000 < 0.05$ . Meanwhile, the motivation of laboratory personnel of Surakarta Dr. Moewardi Local General Hospital affected the use of Self-Protective Apparatus indicated by the t-statistic of 1.281 lower than t-table of 2.032 at significance level of  $0.208 > 0.05$ .

---

Keywords: Knowledge, Motivation, the use of Self-Protective Apparatus.